Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言毒及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語写言事

口中間丝音音		
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の遊り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:	
私の作所、解便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された過 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.	
・下記の名称の発明について、 特許請求能圏に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、繋いは最初、最先 且っ共利克明者である(鉄数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled	
	OPTICAL PICKUP APPARATUS AND OPTICAL DISK DRIVE APPARATUS	
上記発明の明細度はここに遂付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:	
の日に出願され、	was filed on	
この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、	as United States Application Number or	
,	PCT International Application Number	
であり、且つ	and was amended on	
	(if applicable).	
の日に補正された出願(該当する場合)	<u> </u>	
私は、上記の補止男によって補正された、特許請求範囲を含む上記 財糧者を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.	
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.	

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration				
(日本語宜音書)				
私は、ここに、以下に記載した外国での特許出出版、或いは米国以外の少なくとも一回を間定し 5編第365条(a)によるPC下国際出版について (d)項又は第365条(b)項に基づいて優先版出 便先担を主品する本出國の出版付よりも前の出版 特許出版まれは最初者証の出版、成いはVCT いかなる出版も、下記の枠内をチェックすること	ている米国法典第3 で、同第119条 (a) も残するとともに、 「日を有する外国での 1限出版については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.		
		Priority Not Claimed		
Prior Foreign Application(s)		6 先後を振なし		
外国での先行出版				
	as per attached			
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(者号)	(職名)	(出願日/男/年)		
·				
(Number) (출발)	(Country) (質性)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)		
(84)	(184)	(MDK II / // 4/)		
彰は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出版についても、その米 国法典第35編119条 (e) 項の利益を主張する。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.		
(Application No.)	(Filing Date)			
(出願器号)	(出版日)			
(Application No.)	(Filing Date)			
(出願器号)	(出版日)			
私は、ここに、下記のいかなる米国出頭についても、その米国法 頻第35個第120条に基づく刊益を主張し、又米医を相定するいか なるPCT国際出風についても、その関第365条(の)に基づく利益 を主張する。また、本出版の各特許課求の原因の主題が、米国法典第 35級第112条第1段に規定された電話で、元行する米国出版又は PCT国際出頭に関示されていない場合においては、その先行出版の 出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との関の期間中に入手 された、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.		
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)		
(水質器号)	(出頭日)	(現以:特許村、係区中、放棄)		
(10)				
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)		
(出願器号)	(出蔵日)	(項別:特許許可、係屬中。放果)		
私は、ことに表明された私自身の知器に係わる 且つ情報と信手ることに基づく陸迷が、真実を を買言し、さらに、故意に避偽の関連となどを実行。 第18期第1001条に重づき、関連または対策 により気割され、またそのような故意による歴 たはそれに対して発行されるいかなる特許も、そ することを程好した上で超迷が行われたことを、	ると信じられること た場合は、米の国治病 、名しくは、米の国方 の段泌は、本内類ま の複効性に同題が生	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.		

Prior Foreign Appl:	ication(s)		Priority Claimed
Patent Application No.2003-020440 (Number)	Japan (Country)	29/January/2003 (Day/Month/Year filed)	Yes
Patent Application No.2003-032198 (Number)	Japan (Country)	10/February/2003 (Day/Month/Year filed)	Yes
Patent Application No.2003-032204 (Number)	Japan (Country)	10/February/2003 (Day/Month/Year filed)	Yes
Patent Application No.2003-040898 (Number)	Japan (Country)	19/February/2003 (Day/Month/Year filed)	Yes

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜音音)		
() ,	u	
任状: 仏は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許機模庁と たての異務を遂行するために、記名された発明者として、下記の打 た及びノまたは弁理士を任命する。 (氏名及び登録器号を記載する と)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereb appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute the application and transact all business in the Patent and Trademar Office connected therewith: (list name and registration number).	
	See Attachment	
書類進付先	Send Correspondence to:	
	Mark J. Thronson Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP 2101 L Street, N.W. Washington, D.C. 20037-1526	
近過電話連絡先:(氏名及び電器番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
	Mark J. Thronson – 202-775-4742	
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor	
	MASAHIKO NAKAYAMA Inventor's signature Date	
免明者の署名 日付	Masahiko Nakayama January 21, 2004 Residence	
住所	Kanagawa, Japan	
IX #	Citizenship Japan	
郵便の宛先	Post Office Address c/o RICOH COMPANY, LTD. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any	
	HIROSHI AKIYAMA	
第二共 発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date Hinoshi Ahiyama January 21, 2004	
位 两	Residence U Kanagawa, Japan	
以 籍	Citizenship Japan	
郵便の宛先	Post Office Address c/o RICOH COMPANY, LTD. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, Japan	
 三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を ること	(Supply similar information and signature for third and subseque joint inventors.)	

ATTACHMENT

Edward A. Meilman, Reg. No. 24,735, Gary M. Hoffman, Reg. No. 26,411, Steven I. Weisburd, Reg. No. 27,409, Thomas J. D'Amico, Reg. No. 28,371, Donald A. Gregory, Reg. No. 28,954, Stephen A. Soffen, Reg. No. 31,063, James W. Brady, Jr., Reg. No. 32,115, Jon D. Grossman, Reg. No. 32,699, Mark J. Thronson, Reg. No. 33,082, Michael J. Scheer, Reg. No. 34,425, and Eric Oliver, Reg. No. 35,307, of Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP.